

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
Мы знаем, что у Вас есть выбор.
Благодарим Вас, что сделали его в пользу
продукции торговой марки APEYRON electric

артикул
04-07

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ с ИК-датчиком (диммируемый)

 **12/24**
Вольт

 **72/144**
Ватт

 **1** года



1. Комплектация:

- 1.1. Выключатель с ИК-датчиком - 1 шт.
 - 1.2. Упаковка - 1 шт.
 - 1.3. Инструкция по установке и эксплуатации - 1 шт.
- (комплектность может меняться производителем без предварительного уведомления)

2. Назначение и основные сведения.

- 2.1. Выключатель с ИК-датчиком Apeyron предназначен для управления монохромными (одноцветными) светодиодными лентами, а также другими светодиодными источниками света с напряжением питания 12В или 24В.
- 2.2. Используется как включатель / выключатель с функцией ИК-датчика и диммера.
- 2.3. Правильный выбор и подключение, согласно инструкции, гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

3. Технические характеристики:

Тип выключателя:	ИК-датчик
Возможность диммирования:	диммируемый
Способ управления:	бесконтактный
Диапазон работы датчика:	до 150 мм
Входное напряжение питания:	DC 12-24 В
Максимальная мощность общей нагрузки:	72 Вт (12В), 144 Вт (24В)
Максимальный выходной ток:	6 А
Класс пылевлагозащиты IP:	IP 33
Диапазон рабочих температур окружающей среды:	от -20°C до +60°C
Гарантийный срок:	1 год
Габаритные размеры контроллера:	38x30,8x8,7 мм
Входной разъем 5,5x2,1 - длина провода, мм:	100 мм
Выходной разъем 5,5x2,1 - длина провода, мм:	200 мм
Вес выключателя:	34 г

4. Меры безопасности.

- 4.1. Необходимо, соблюсти меры пожарной безопасности во время монтажа , а также дальнейшей эксплуатации блока питания. Не монтировать оборудование вблизи нагревательных приборов. Соблюдать класс защиты IP, указанный на изделии.
- 4.2. Обеспечить доступ для последующего осмотра и обслуживания.
- 4.3. Не допускать попадания влаги и посторонних предметов в контактную схему.
- 4.4. При обнаружении повреждения изоляции проводов - прекратить эксплуатацию изделия.

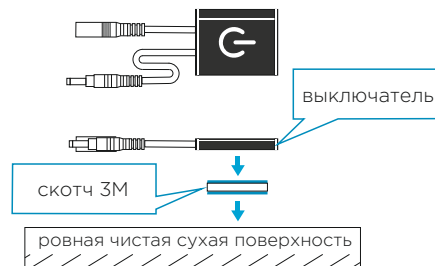


Внимание!

Мощность оборудования подключаемого к выключателю не может быть больше, мощности самого выключателя.

4. Монтаж выключателя.

- 4.1. Монтаж выключателя осуществляется на ровную сухую и чистую поверхность.
- 4.2. Спланировать траекторию монтажа и подключение выключателя к светодиодному оборудованию с соблюдением мер безопасности.
- 4.3. Наклеить на место монтажа двухсторонний скотч 3М.
- 4.4. Плотнo приложить к скотчу 3М выключатель.
- 4.5. Подключить к контактам выключателя светодиодное устройство и блок питания.
- 4.6. Включить в сеть электропитания 220В.

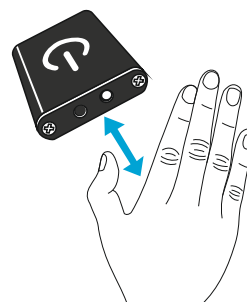
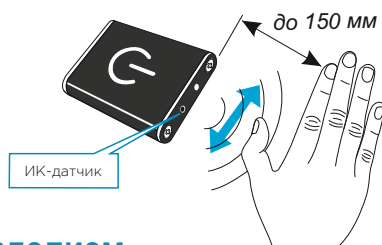


Пример подключения светодиодной ленты 12В.



5. Управление выключателем.

- 5.1. Управление выключателем производится при появлении препятствия перед датчиком на расстоянии до 150 мм.
- 5.2. Проведите рукой вдоль датчиков для включения.
- 5.3. Проведите рукой вдоль датчиков для выключения.



- 5.4. Удержание руки перед датчиком осуществляет режим диммирования.

6. Уход за изделием.

- 6.1. Уход за изделием производить при выключенном напряжении электросети.
- 6.2. Регулярно протирать от пыли сухой хлопчатобумажной тряпкой.
- 6.3. При обнаружении неисправностей - прекратить эксплуатацию изделия и обратиться к квалифицированным специалистам.

7. Транспортирование и хранение.

- 7.1. Транспортирование допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги.
- 7.2. Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- 7.3. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано до комнатной температуры.
- 7.4. Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от - 20°C до + 60°C и относительной влажности окружающего воздуха не более 80% без конденсации влаги при отсутствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.)

8. Сведения об утилизации.

- 8.1. Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов. Не выбрасывать с бытовыми отходами.



9. Гарантийные обязательства.

- 9.1. На продукцию APEYRON предоставляется гарантия 12 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.
- 9.2. В случае обнаружения неисправности или выходе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.
- 9.3. Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:
 - 9.3.1. Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).
 - 9.3.2. Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
 - 9.3.3. Изделие испорчено в результате механических повреждений.
 - 9.3.4. При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 9.4. Компания APEYRON не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.